

### **¿Qué es el *Baylisascaris procyonis*?**

Es una lombriz cilíndrica parásita grande que vive en los intestinos de los mapaches. La lombriz no hace daño al mapache, pero en raras ocasiones puede causar enfermedad grave a la gente. Mas o menos la mitad de todos los mapaches examinados en Wisconsin están infectados. Se ha demostrado que los mapaches en todo el estado están infectados con *Baylisascaris procyonis*, pero el parásito es más prevalente en la parte sureste de Wisconsin.

### **¿Cómo se contagia la lombriz del mapache?**

Las lombrices adultas eliminan huevos microscópicos en los excrementos del mapache. Millones de huevos se eliminan cada día. Estos huevos pueden sobrevivir por meses y años en el medio ambiente. El parásito es transmitido cuando los huevos los ingiere otro animal. Los seres humanos generalmente se infectan accidentalmente ingiriendo los huevos de la tierra, agua, manos u otros objetos contaminados con los excrementos del mapache.

### **¿Cuáles son las señales y síntomas de *Baylisascaris procyonis* en humanos?**

La gravedad de la enfermedad depende en gran manera de la cantidad de huevos ingeridos. Estos huevos se incuban en larvas que causan la enfermedad migrando a través del sistema nervioso central, ojos y otros órganos. Los síntomas incluyen náuseas, letargo, agrandamiento del hígado, pérdida de control muscular, coma y ceguera. Las muertes son extremadamente raras, pero han ocurrido. En Wisconsin nunca se ha notificado un caso en humanos.

### **¿Cuándo aparecen los síntomas después de la infección?**

En general, los síntomas aparecen una a tres semanas después de la infección, aunque puede tardar tanto como dos meses. El intervalo depende del número de huevos ingeridos.

### **¿Quién corre mayor riesgo de infectarse con *Baylisascaris procyonis*?**

Como los niños pequeños tienden a poner sus dedos y objetos en su boca, estos niños corren riesgos si juegan en áreas frecuentadas por mapaches. Los cazadores, tramperos, taxidermistas y restauradores de la vida silvestre también corren alto riesgo si tienen contacto con mapaches u objetos contaminados con excremento de mapache. En general, el riesgo de contraer la infección es bastante bajo y se necesita estar muy expuesto al excremento del mapache.

### **¿Cómo se tratan las infecciones de *Baylisascaris procyonis* en los seres humanos?**

No hay actualmente tratamientos disponibles que sean constantemente eficaces.

### **¿Cómo puedo evitar exponerme a este parásito?**

**No** tenga mapaches como mascotas: no es sólo peligroso sino que es ilegal. Los mapaches pequeños a menudo están infectados. No permita que los mapaches visiten su casa o jardín; elimine las fuentes de comida tales como basura, latas y comederos de pájaros. Los mapaches pueden hacer nidos (y defecar) en lugares donde hay leña acumulada, áticos, chimeneas, cuartos de guardar y establos. La entrada a estos lugares debe cerrarse cuando los mapaches están lejos. Es necesario remover los excrementos acumulados y madera, tierra, paja o heno contaminado y debe quemarlo o enterrarlo en un sitio profundo lejos de la casa. Es importante usar guantes desechables, botas y mascara (mascara para pintar) cuando deseche material de este tipo. Las superficies contaminadas deben descontaminarse con la llama de una antorcha a propano (que se usa para superficies de concreto y otras superficies no inflamables) o con Lysol hervido.